

## <<安全生产事故案例分析>>

### 图书基本信息

书名：<<安全生产事故案例分析>>

13位ISBN编号：9787112119233

10位ISBN编号：7112119235

出版时间：2010-4

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：王贵生，苏晓梅 主编

页数：299

字数：468000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<安全生产事故案例分析>>

### 前言

全国注册安全工程师执业资格考试是从2004年开始的, 考试内容包括四门课程, 分别是《安全生产法及相关法律知识》、《安全生产管理知识》、《安全生产技术》、《安全生产事故案例分析》。安全工程学作为一门多元科学和新兴科学, 为越来越多的人所重视, 吸引了大量考生参加注册安全工程师的考试。

由于考生大都是利用业余时间学习, 在备考时往往觉得安全知识点分散, 概念抽象, 把握不住重点, 费了很大的劲, 收效却甚微。

我们作为环球职业教育在线的网上授课教师, 根据每年对考生的辅导和答疑, 对考生的薄弱环节非常熟悉, 我们编撰这套辅导书就是有针对性地对考生不懂难懂的知识点进行重点讲解, 辅以例题解析及大量的练习题, 另外我们通过对历年考试题及考试大纲的分析研究, 给出了三套模拟试题。

本书是《安全生产事故案例分析》这门课的考试辅导用书, 全书共分为五章, 每章分为: 重要词汇释义; 典型答疑; 例题精选; 练习题及参考答案。

在全书的最后为大家准备了三套模拟试题, 试题形式和注册安全工程师考试的题型是一样的, 意在提高大家的应考能力和检验学习效果。

下面对本书的内容安排说明如下: “重要词汇释义”部分按照大纲要求及考试所涉及的知识, 对重点、要点的內容中重要词汇作出详细解释, 使考生对本章重要词汇的概念、含义一目了然。

“典型答疑”部分对考生提出的疑问给出了答案, 大家容易疏忽的问题, 在这里也给出了讲解, 使大家在复习时少走弯路。

“例题精选”部分根据教材的重点、要点列举了一些有代表性的例题, 并且对这些例题作出了相应的解析, 便于考生较快的熟悉考试方向, 掌握答题技巧。

“练习题及参考答案”部分用于每章的自我检测, 大量的练习题几乎覆盖7教材的所有知识点, 大家可以边做习题边翻教材, 以点带面, 既加深了对教材内容的理解, 又可以提高自己的答题的水平。

“模拟试题”是编者结合考试大纲和历年考题精心组织的三套模拟试题, 后面附有参考答案, 考生可以此作为对自己学习效果的检验, 增强考试信心。

我们期望这套书能够帮助考生更快更好地掌握教材的内容, 提高自己的安全知识, 顺利地通过考试。

也希望这套书能成为安全工作者的培训用书。

本书在编写过程中参考了近年出版发行的有关书籍和文章, 在此时各位作者表示感谢。

由于编写人员能力和水平所限, 对于本套辅导教材的疏漏之处或不妥之处, 敬请批评指正, 以便在今后的工作中加以改进, 我们亦在此预先表示由衷地感谢。

最后祝大家取得好成绩。

## <<安全生产事故案例分析>>

### 内容概要

本书是《全国注册安全工程师执业资格考试精讲与实战训练》丛书之一，根据全国注册安全工程师执业资格考试大纲和教材编写而成，对考纲进行精细讲解，精选典型考生答疑，依考试难点、重点进行例题解析，每章节均提供大量练习题，书后附有模拟试卷，全书注重考试精讲和实战训练的双重功效，可作为注册安全工程师考试考生的应试参考。

## <<安全生产事故案例分析>>

### 书籍目录

第一章 安全生产事故预防知识 一、重要词汇释义 二、典型答疑 三、例题精选 四、练习题 五、参考答案 附录某市处置化学灾害事故救援应急预案第二章 安全生产事故调查 一、重要词汇释义 二、典型答疑 三、例题精选 四、练习题 五、参考答案第三章 安全生产事故分析 一、重要词汇释义 二、典型答疑 三、例题精选 四、练习题 五、参考答案第四章 安全生产隐患整改与事故处理措施 一、重要词汇释义 二、典型答疑 三、例题精选 四、练习题 五、参考答案第五章 案例分析 第一部分 机械电气事故 第二部分 火灾爆炸事故 第三部分 特种设备事故 第四部分 交通运输事故 第五部分 矿山事故 第六部分 建筑事故 第七部分 危险化学品事故模拟试题(一) 模拟试题(二) 模拟试题(三)

## &lt;&lt;安全生产事故案例分析&gt;&gt;

## 章节摘录

香洲区前山镇工业集团总公司在厂房消防设施尚未竣工验收的情况下，就将厂房提前交付给裕新织染厂使用，造成边施工边生产。

厂方将纺织车间作为棉仓，堆放大量的棉花，并在库内存放柴油、氧气瓶等，当电线短路引燃棉花时，氧气瓶发生爆炸，加剧火势的发展；加之在场的天安消防工程安装公司和厂方职工缺乏防火常识，自救能力差；厂内缺乏消防用水，消防队要到离火场3公里以外的地方取水，未能将初始火灾扑灭。这是火灾迅速蔓延扩大的主要原因。

(三) 厂房倒塌的原因 裕新厂A厂房是土建验收合格的六层框架结构建筑物；大火持续燃烧十多小时，使厂房结构严重受损，加之扑救大火时二、三楼喷射了大量的水，二楼以上的荷载及大火基本扑灭后多台履带式的推土机、挖掘机在厂房内搬运棉花时产生的震动等因素所形成的综合作用，致使厂房倒塌。

(四) 人员伤亡的原因 扑灭余火期间，现场警戒人员已先行撤离。

厂方组织过多的工人进入火场清理阴燃和散落的棉花。

楼房倒塌时，大批工人仍在火场。

这是楼房倒塌时造成重大人员伤亡的主要原因（见附件三）。

综上所述，前山裕新织染厂于1994年6月16日发生的特大火灾和厂房倒塌事故，是珠海市天安消防工程安装公司、前山镇工业集团总公司、裕新织染厂一连串违章行为和扑灭余火期间的现场指挥员由于经验不足造成的，是一起重大的责任事故。

三、事故责任及处理意见（一）前山工业集团总公司有关人员的责任1.前山工业集团总公司法人代表、总经理王琳，在该厂房土建工程没有全部竣工，尤其是在消防设施未安装验收的情况下，就同意裕新织染厂港方投入使用，厂房存在重大火险隐患，致使火灾发生时不能及时扑灭。

2.前山工业集团总公司行政部经理郭社友不履行与天安消防工程安装公司签订的《水自动消防系统工程合同》，没有督促厂方清理施工现场堆放的大量棉花，导致在施工现场存有大量可燃物。

上述行为违反《中华人民共和国消防条例》、《广东省加强生产性建设项目劳动安全卫生防护措施管理办法》。

建议将王琳交检察机关查处；对郭社友给予党纪政纪处分。

(二) 裕新织染厂有关人员的责任 1.该厂中方厂长杨育文，是该厂的防火责任人。

对厂房消防设施未安装好就投入使用，将一楼生产车间不作改造就堆放大量棉花，并与柴油、氧气瓶等混放，在消防部门发出了《整改通知书》后没有彻底落实整改措施等负有直接管理责任。

2.该厂法人代表港方老板陈裕辉，对厂房土建工程没有全部完工和消防设施未安装好的情况下就投入使用，将一楼生产车间不作改造就堆放大量的棉花，并将柴油、氧气瓶与棉花混存等负有领导责任。

## <<安全生产事故案例分析>>

### 编辑推荐

全国注册安全工程师执业资格考试精读与实战训练。  
重要词汇，典型答疑，命题精选，练习题，模拟试题。  
随书赠送价值50元的充值卡一张，凭此卡登录环球网校网站可享受，相关学习增值服务。

<<安全生产事故案例分析>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>